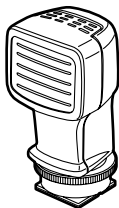


# Panasonic



## ビデオ DC ライト 取扱説明書

品番 **VW-LDH3**



保証書付き

松下電器産業株式会社  
AVC ネットワーク事業グループ  
〒571-8505 大阪府門真市松生町 1 番 4 号  
システム事業グループ  
〒571-8503 大阪府門真市松葉町 2 番 15 号

© Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (松下電器産業株式会社) 2003

VQT0D18

S0303Kh0 ( 1000 (A) )

このたびはビデオ DC ライトをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと大切に保存し、必要なときにお読みください。

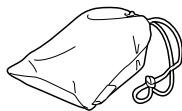
保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

## もくじ

付属品 .....	2
安全上のご注意 (必ずお守りください) .....	3
各部の名称 .....	13
ビデオカメラへの取り付け / 取り外し .....	13
ビデオ DC ライトを点灯させる .....	14
ランプの交換のしかた .....	15
使用上のご注意 .....	16
仕様 .....	17
保証とアフターサービス (よくお読みください) .....	18
無料修理規定 .....	23
保証書 .....	裏表紙

## 付属品

収納袋 /RFC0069-H



# 安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

- 表示内容を見逃して誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



**警告**

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



**注意**

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

- お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。（下記は絵表示の一例です）



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただく「強制」です。

# 安全上のご注意/つづき

必ずお守りください

## ⚠ 警告

外装ケースから煙が出ている、異常に熱い・におい・音がするときなどは、電源スイッチを切り、使うのをやめる



そのまま使うと、ショートや絶縁不良で発熱し、やけど・火災につながります。

- 販売店にご相談ください。

内部に水や異物などが入ったときは、使うのをやめる



そのまま使うと、ショートや絶縁不良で発熱し、やけど・火災につながります。

- 販売店にご相談ください。

## 警告

### 分解や改造をしない



分解禁止

分解や改造は、火災・故障につながります。

- 修理や内部の点検は、販売店にご相談ください。
- お手入れ時で、部品の取り外しや取り付けなどが必要な場合は、説明書の指示に従ってください。

### 点灯中は、燃えやすいものを本体に近付けない



禁止

高温になっていますので、揮発性の高いスプレーなどを近付けると、引火して、やけど・火災につながります。また、点灯させたまま移動するときは、周囲に燃えやすいものがないかご注意ください。

## 安全上のご注意/つづき 必ずお守りください

### 警告

#### 外装ケースが破損したときは、使うのをやめる



そのまま使うと、ショートや絶縁不良で発熱し、やけど・火災につながります。

- 販売店にご相談ください。
- お客様による修理は絶対におやめください。

#### 点灯させたまま放置しない



禁止

長時間の放射熱により、床や机など、近くにあるものを焦がすだけでなく、火災につながります。じゅうたんやふとんの上には絶対に放置しないでください。

- 使用後は、電源スイッチを「OFF」にするだけでなく、ビデオカメラから取り外してください。

## ⚠ 警告

点灯中は、外装ケースや前面プロテクターをさわらない



接触禁止

高熱によりやけどにつながります。

- 乳幼児にご注意ください。
- 使用後、収納するとき、ランプを交換するときなどは、30 分ほど経過し、機器が冷めるのを待ってください。

点灯中は、布などで本体をふさがない



禁止

内部に熱がこもり、熱で外装ケースが変形するだけでなく、内部部品も破損し、やけど・火災につながります。

# 安全上のご注意/つづき

必ずお守りください

## ⚠ 警告

### 水をかけたり、ぬらしたりしない



水ぬれ禁止

内部に水が入ると、ショートや絶縁不良で発熱し、やけど・火災・故障につながります。

- 水が入ったと思われるときは、使うのをやめ、販売店にご相談ください。
- 点灯中に水がかかると、前面のプロテクターやランプなどが割れ、けがにつながります。水がかからないようにご注意ください。
- 雨天、降雪中、海岸、水辺など、水がかかりやすいところで使うときは、ぬらさないようにご注意ください。

### 点灯中は、照明部を直接見ない



禁止

強い光により、目をいためるおそれがあります。



## 警告

内部に金属物や燃えやすいものなど  
を入れない



禁止

ショートや絶縁不良で発熱し、やけど・火災・故障につながります。

- 乳幼児にご注意ください。

雷が鳴り出したら、本機やビデオカメラの金属部にふれない



接触禁止

落雷すると、感電につながります。

## 安全上のご注意/つづき 必ずお守りください

### 警告

ぐらついた台の上や傾いたところなど、不安定なところに置かない



禁止

頭や足の上に落下すると、けがにつながだけでなく、製品の故障にもつながります。

ランプは、乳幼児の手の届くところに置かない



禁止

誤って飲み込むおそれがあります。

- 万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

## ⚠ 注意

### ライトはしっかりと固定して使う



シューロックなどがゆるんでいると、ライトが落下しけがをするおそれがあります。また、前面のプロテクターやランプが破損するおそれがあります。

- 使用前にしっかりと固定されているか、もう一度よく確かめてください。

### 指定以外の交換ランプを使わない



禁止

ランプの形状、サイズなどが同じでも性能が異なると、発熱し、火災・故障のおそれがあります。

- 説明書をよくお読みください。

## 安全上のご注意/つづき 必ずお守りください

### ⚠ 注意

油煙、湯気、湿気、ほこりなどが多いところ、振動が激しいところに置かない



禁止

内部や端子部に水やほこりが入ったり、激しい振動などで内部部品が損傷し、ショートや絶縁不良で発熱し、火災・故障のおそれがあります。

高温になるところに放置しない



禁止

特に真夏の車内、車のトランクの中は、想像以上に高温（約 60 °C 以上）になります。外装ケースが変形するだけでなく、内部部品も破損し、故障の原因となります。そのまま使うと、ショートや絶縁不良で発熱し、火災・故障のおそれがあります。

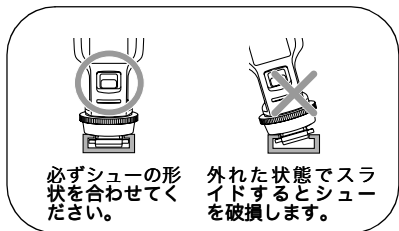
## 各部の名前



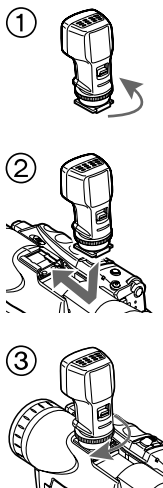
## ビデオカメラへの取り付け／取り外し

必ずビデオカメラとビデオ DC ライトの電源を切ってから取り付けてください。

- ① シューロックを回して緩める
- ② シューの形状を合わせて、ホットシューの奥まで確実にスライドして取り付ける



- ③ シューロックを回してしっかり固定する
- ④ 確実に固定されているか確認する



## ビデオカメラへの取り付け/取り外し(つづき)

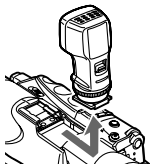
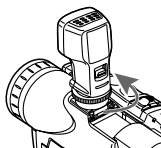
### ■お願い

- ビデオカメラに取り付けたときに、ビデオ DC ライトを持って持ち運びしないでください。
- ビデオカメラ本体のホットシューから電源を供給します。

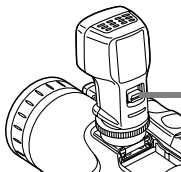
使用後は、ビデオカメラとビデオ DC ライトの電源を切ってから取り外してください。

① シューロックを緩める

② ビデオカメラのホットシューから取り外す



## ビデオ DC ライトを点灯させる



ビデオカメラに取り付けた状態で電源スイッチを「ON」の位置へずらす

## ランプの交換のしかた

ビデオカメラから取り外して、ランプが十分に冷えた状態(約 30 分後)で行ってください。

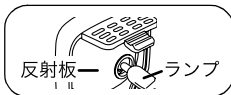
### ① 前部のカバーを外す

### ② 乾いた布でランプを持って、ソケットの穴に向けて奥までまっすぐにゆっくりと差し込む

(古いランプを抜き取ってから、新しいランプ (VW-LL3・別売) を差し込みます) ランプを直接さわらないでください。

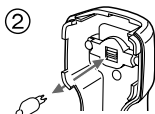
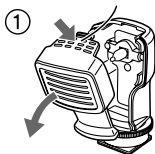
### ③ カバーの上部をまっすぐはめ込む

(反射板がランプに触れないように気を付けてください)

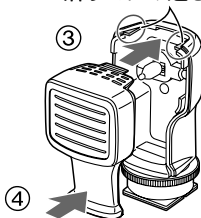


### ④ カバーの下部を「カチッ」と音がするまで押し込む

この部分を上から押しながら開ける



このガイドに沿ってはめ込む



## ■お願い

- ランプの足に無理な力を加えると、破損するおそれがありますので、取り扱いにはお気を付けてください。
- 点灯中にライトに衝撃を与えると、ランプの寿命が短くなるおそれがあります。

## 使用上のお願い

---

- 下向きでの点灯、点灯中の本機への振動や衝撃は避けてください。
- シューの中には、本機に適さないものもありますので、取り付ける機器の説明書もよくお読みください。
- 保管時はシューロックをゆるめておいてください。
- ランプには直接手を触れないでください。ランプが汚れると、煙が出たり、照度の低下、またランプの寿命を短くする原因になります。万一、触れたときは、点灯する前に乾いた布できれいにふいてください。
- 指定のビデオ DC ライト用交換ランプ (VW-LL3・別売) 以外は使用しないでください。
- 汚れたときは、乾いた柔らかい布でふいてください。ベンジン、アルコール、シンナーなどの溶剤や化学ぞうきんでふくとケースが変形、変色することがあります。



## 仕様

---

**電 源：** DC 7.9 V (AC アダプター使用時)  
DC 7.2 V ( バッテリー使用時)  
**消費電力：** 3 W

**使用ランプ：** ハロゲンランプ (7.2 V 3 W)  
**ランプ寿命：** 約 50 時間 (本体取付け連続点灯時間)  
**撮影距離：** 約 1 m  
**色温度：** 約 3000 K  
**照射角度：** 約 13 度  
**照射方向：** 水平  
**外形寸法：** 幅 33 × 高さ 64 × 奥行き 33 mm  
**質量：** 約 23 g

# 保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・取り扱い・お手入れなどのご相談は・・・  
まず、お買い上げの販売店へお申し付けください

転居や贈答品などで困りの  
場合は・・・

- 修理は、サービス会社、販売会社の「修理相談窓口」へ！
- その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

## ■保証書(裏表紙をご覧ください)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：

お買い上げ日から本体 1 年間

## ■補修用性能部品の保有期間

当社は、このビデオ DC ライトの補修用性能部品を、製造打ち切り後 8 年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## ■修理を依頼されるとき

この説明書をよくお読みのうえ、直らないときは、まず接続している電源を外して、お買い上げの販売店へご連絡ください。

ご連絡いただきたい内容	
品 名	ビデオ DC ライト
品 番	VW-LDH3
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

## ●保証期間中は

保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

## ●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

## ●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

**技術料** は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

**部品代** は、修理に使用した部品および補助材料代です。

**出張料** は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

## 修理に関するご相談

ナショナル／パナソニック 修理 ご 相 談 窓 口


ナビダイヤル(全国共通番号)  **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口にご直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

## 使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル／パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話 フリーダイヤル  **0120-878-365** パナは 365日

■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX フリーダイヤル  **0120-878-236**

**Help desk for foreign residents in Japan**

〈外国人／海外仕様商品（ツーリスト商品他）等ご相談窓口〉

**Tokyo** (03) 3256-5444 **Osaka** (06) 6645-8787

Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

## 保証とアフターサービス(よくお読みください)(つづき)

### ナショナル/パナソニック 修理 ご 相 談 窓 口

#### 北 海 道 地 区

<b>札幌</b>	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	<b>帯広</b>	帯広市西19条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477	<b>函館</b>	函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631
<b>旭川</b>	旭川市2条通21丁目左1号 ☎(0166)31-6151				

#### 東 北 地 区

<b>青森</b>	青森市第二問屋町3-7-10 ☎(017)739-9712	<b>岩手</b>	盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120	<b>山形</b>	山形市流通センター3丁目12-2 ☎(023)641-8100
<b>秋田</b>	秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎(018)826-1600	<b>宮城</b>	仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117	<b>福島</b>	福島県安達郡本宮町字南/内65 ☎(0243)34-1301

#### 首 都 圏 地 区

<b>栃木</b>	宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	<b>埼玉</b>	桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	<b>山梨</b>	甲府市下飯田2丁目1-27 ☎(055)222-5171
<b>群馬</b>	高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109	<b>千葉</b>	千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6011	<b>神奈川</b>	横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
<b>水戸</b>	水戸市柳河町309-2 ☎(029)225-0249	<b>東京</b>	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780	<b>新潟</b>	新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171
<b>つくば</b>	つくば市花畑2丁目8-1 ☎(0298)64-8756				

# ナショナル／パナソニック 修理 ご 相 談 窓 口

## 中 部 地 区

<b>石川</b>	石川県石川郡 野々市町稻荷 3丁目80 ☎ (076)294-2683	<b>長野</b>	松本市大字笹賀 7600-7 ☎ (0263)86-9209	<b>岡崎</b>	岡崎市岡町南久保28 ☎ (0564)55-5719
<b>富山</b>	富山市寺島1298 ☎ (076)432-8705	<b>静岡</b>	静岡市西島765 ☎ (054)287-9000	<b>岐阜</b>	岐阜県本巣郡北方町 高屋太子2丁目30 ☎ (058)323-6010
<b>福井</b>	福井市開発4丁目 112 ☎ (0776)54-5606	<b>名古屋</b>	名古屋市瑞穂区 塩入町8-10 ☎ (052)819-0225	<b>高山</b>	高山市花岡町3丁目82 ☎ (0577)33-0613
				<b>三重</b>	久居市森町字北谷 1920-3 ☎ (059)255-1380

## 近 畿 地 区

<b>滋賀</b>	守山市勝部6丁目 2-1 ☎ (077)582-5021	<b>大阪</b>	大阪市北区本庄西 1丁目1-7 ☎ (06)6359-6225	<b>和歌山</b>	和歌山市中島499-1 ☎ (073)475-2984
<b>京都</b>	京都市伏見区竹田 中川原町71-4 ☎ (075)672-9636	<b>奈良</b>	大和郡山市椎木町 404-2 ☎ (0743)59-2770	<b>兵庫</b>	神戸市中央区 琴ノ緒町3丁目2-6 ☎ (078)272-6645

## 中 国 地 区

<b>鳥取</b>	鳥取市安長295-1 ☎ (0857)26-9695	<b>出雲</b>	出雲市渡橋町416 ☎ (0853)21-3133	<b>広島</b>	広島市西区南観音 8丁目13-20 ☎ (082)295-5011
<b>米子</b>	米子市米原4丁目 2-33 ☎ (0859)34-2129	<b>浜田</b>	浜田市下府町 327-93 ☎ (0855)22-6629	<b>山口</b>	山口市鑄銭司 字鑄銭司団地北 447-23 ☎ (083)986-4050
<b>松江</b>	松江市平成町 182番地14 ☎ (0852)23-1128	<b>岡山</b>	岡山県都窪郡早島町 矢尾807 ☎ (086)292-1162		

## 保証とアフターサービス(よくお読みください)(つづき)

### ナショナル/パナソニック 修理 ご 相 談 窓 口

#### 四 国 地 区

<b>香川</b>	高松市勅使町152-2 ☎ (087)868-9477	<b>高知</b>	南国市岡豊町中島 331-1 ☎ (088)866-3142	<b>愛媛</b>	松山市土居田町 750-2 ☎ (089)971-2144
<b>徳島</b>	徳島県板野郡北島町 鯛浜字かや108 ☎ (088)698-1125				

#### 九 州 地 区

<b>福岡</b>	春日市春日公園 3丁目48 ☎ (092)593-9036	<b>大分</b>	大分市萩原4丁目 8-35 ☎ (097)556-3815	<b>天草</b>	本渡市港町18-11 ☎ (0969)22-3125
<b>佐賀</b>	佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 ☎ (0952)26-9151	<b>宮崎</b>	宮崎県宮崎郡清武町 下加納366-2 ☎ (0985)85-6530	<b>鹿児島</b>	鹿児島市与次郎 1丁目5-33 ☎ (099)250-5657
<b>長崎</b>	長崎市東町1949-1 ☎ (095)830-1658	<b>熊本</b>	熊本市健軍本町12-3 ☎ (096)367-6067	<b>大島</b>	名瀬市長浜町10-1 ☎ (0997)53-5101

#### 沖 縄 地 区

<b>沖縄</b>	浦添市城間4丁目23-11 ☎ (098)877-1207
-----------	----------------------------------

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0902

## 〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
  - (イ) 無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から切り離した本書を添えていただき、お買い上げの販売店にお申しつけください。
  - (ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、お近くのご相談窓口へご連絡ください。
2. ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店またはお近く of 修理ご相談窓口にご相談ください。
3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お近くのご相談窓口へご連絡ください。
4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
  - (イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
  - (ロ) お買い上げ後の輸送、落下などによる故障及び損傷
  - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害（硫化ガスなど）、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷
  - (ニ) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
  - (ホ) 一般家庭以外（例えば業務用など）に使用された場合の故障及び損傷
  - (ヘ) 本書のご添付がない場合
  - (ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
  - (チ) 持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料はお客様の負担となります。また、出張修理等行った場合には、出張料はお客様の負担となります。
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
7. お近くのご相談窓口については P20~22 をご参照ください。

### 修理メモ

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くのご相談窓口にお問い合わせください。

※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱説明書の「保証とアフターサービス」(P18)をご覧ください。

※ This warranty is valid only in Japan.

**Panasonic**

持込修理

# パナソニックビデオDCライト保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。詳細は裏面をご参照ください。

品番	VW-LDH3		
保証期間	お買い上げ日から 本体1年間		
※ お買い上げ日	年 月 日		
※ お客様	ご住所 お名前 様 電話 ( ) -		
※ 販売店	住所・氏名 電話 ( ) -		

**松下電器産業株式会社**

**AVCネットワーク事業グループ システム事業グループ**

〒571-8505 大阪府門真市松生町1番4号

TEL (06) 6909-1021

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号

TEL (06) 6901-1161

ご販売店様へ

※印欄は必ず記入してお渡してください。